

製品名: FRS2 ウサギポリクローナル抗体

カタログ番号: APRab00210

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,FC,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

抗原情報

遺伝子名	FRS2
別名	Fibroblast growth factor receptor substrate 2; FGFR substrate 2; FGFR-signaling adaptor SNT; Suc1-associated neurotrophic factor target 1; SNT-1
遺伝子 ID	10818
SwissProt ID	Q8WU20
免疫原	ヒト FRS2 の組み換えタンパク質

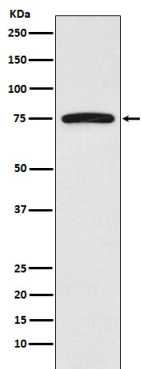
背景

FGR 受容体および NGF 受容体を下流のシグナル伝達経路に連結するアダプタータンパク質。MAP キナーゼの活性化に関与する。NTRK1 上の共通結合部位を巡って競合することにより、SHC1 を介したシグナル伝達を調節する。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



FRS2 抗体を使用した HeLa 溶解物中の FRS2 のウェスタン ブロット分析。